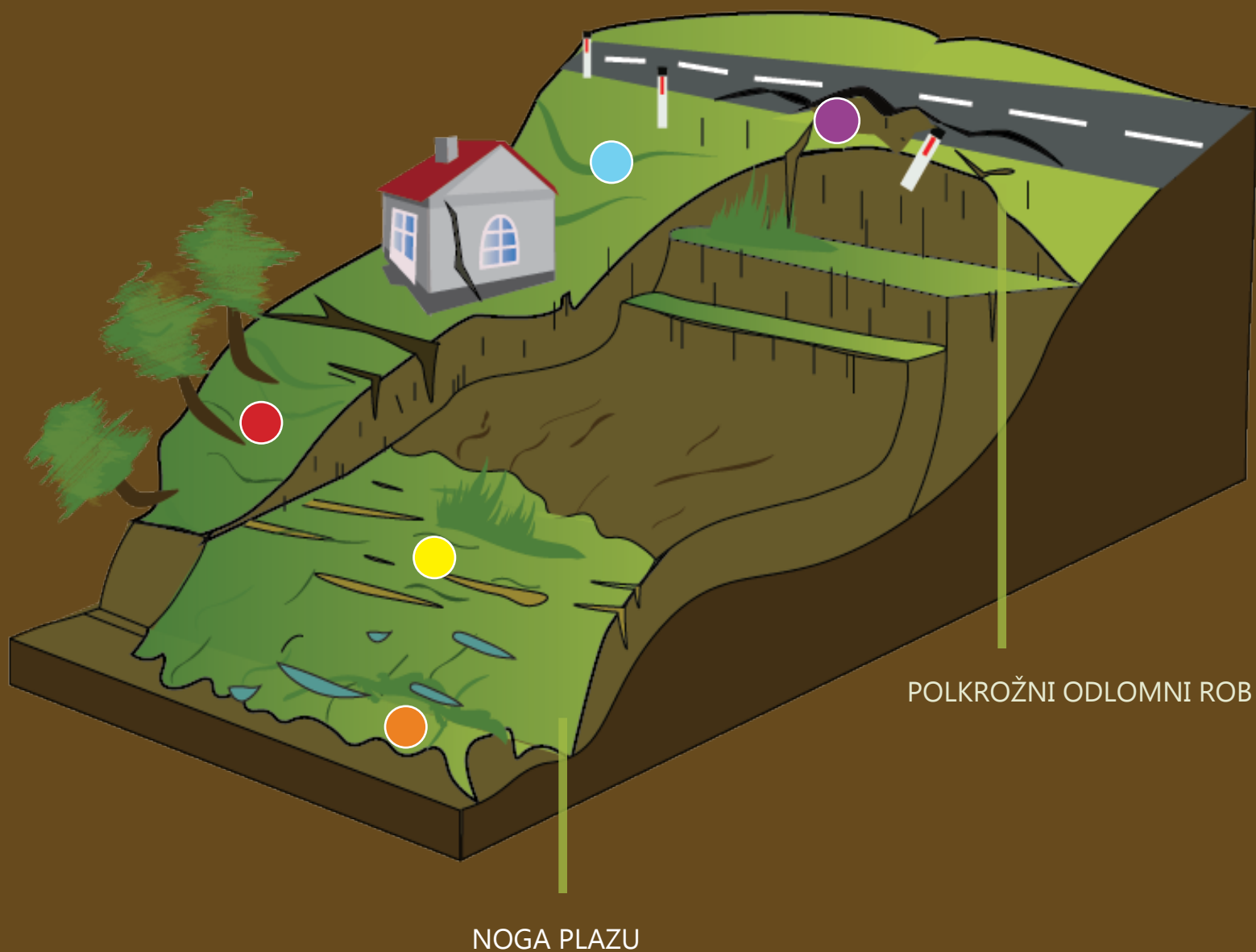


Kako prepoznati plaz?

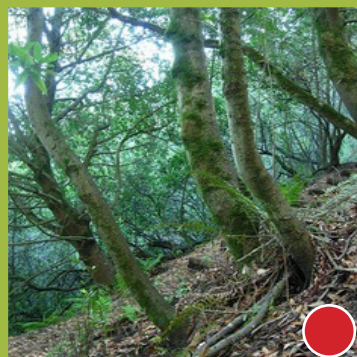
Vsak plaz je nekaj edinstvenega, kljub temu pa se ob plazenju pojavljajo številni značilni elementi, označeni na sliki zgradbe plazu.

Opozorilne znake plazenja opazimo tako v naravi (izbokline in razpoke na pobočju, pojavi vode, nagnjeno drevje ...) kot na objektih (razpoke na objektih in na asfaltu, nagnjene ograje ...).

Premike plazu lahko ugotavljamo tudi, kadar opazimo zamike linij, kot so npr. splazena cesta, železniška proga, gozdna meja ali drevored.



- NAGNJENA DREVESA
- PREČNE RAZPOKE
- POŠKODBE OBJEKTOV
- MOKRIŠČE
- GUBANJE POVRŠINE



Kako se zaščitimo pred plazenjem?

IZOGIBAJMO SE:

- odstranjevanju rastja na strmih pobočjih, saj korenine pozitivno vplivajo na stabilnost pobočja,
- obremenjevanju zgornjih delov pobočij (nasipanju, deponiranju materiala),
- razbremenjevanju spodnjih delov pobočij (odkopu materiala).

POSKRBITIMO ZA:

- ustrezno gradnjo in vzdrževanje objektov (po Zakonu o graditvi objektov),
- pravilno izvedeno odvodnjavanje,
- sklenitev premoženjskega zavarovanja pred naravnimi nesrečami.

V času močnejših padavin bodimo pozorni na spremembe terena, premikanja na pobočjih, nenavadne zvoke, razpoke na stenah in tleh, zatikanja vrat ... in spremljajmo medije (radio, televizijo in splet).

Primeri ustreznega in neustreznega ravnanja so dostopni na strani Uprave RS za zaščito in reševanje www.sos112.si

Sanacija

Če plaz poškoduje ali ogroža objekte (hiše, ceste, vodovod ipd.), ga je potrebno ustrezno sanirati. V občini so doslej z različnimi metodami (z opornimi in podpornimi zidovi, piloti ipd.) uspešno sanirali več plazov.





(cevi ipd.)

zemljine, puščanje vodovodnih izsekavanj gozda, namakanje gradnja na nestabilnem terenu, v pobočja pri gradnji objektov, (useki pri gradnji cest, posegi

- človeški posegi v prostor
- dež oz. dotok vode v plazino,
- neugodna geološka zgradba,
- strmo pobočje,

Poznamo več dejavnikov, ki povzročijo, da se plaz sproži. Za plazenje so največkrat odločilni naslednji dejavniki:

poseljenostjo.

V Sloveniji, malo za šalo in malo za res, obstaja rek: »Plaz v vsako slovensko vas«, pa ne iz škodoželjnosti, pač pa, ker je Slovenija zelo topografsko razgibana dežela s pestro geološko zgradbo, veliko količino padavin ter lokalno veliko

Zakaj plazenje?

Naziv projekta:
Osveščanje prebivalcev občine Kamnik o pojavih plazenja

KamPlaz

Partnerji:

Univerza v Ljubljani



SPRING svetovanje, projektiranje, razsikave in nadzor v gradbeništvu, Martin Vrabec, s. p.

Več informacij:
<https://sites.google.com/view/kamplaz>



Izdala: Občina Kamnik, 2018

KAJ STORITI OB PLAZENJU/PODORU?

Ob dogodku pokličite na številko:



Operaterju v klicnem centru sporočite naslednje informacije:

- KDO** kliče,
KAJ se je zgodilo (opis dogodka):
- zemeljski plaz, kamninski podor ...,
 - dimenzije,
 - oddaljenost od objekta (hiše, ceste ...),

KJE in **KDAJ** se je zgodil plaz, kakšne so morebitne **POŠKODBE**, ali potrebujete kakšno **POMOČ**.

Predvsem **pazite na lastno varnost** in zapustite objekt, če je vaše življenje ogroženo.



Plaz, ki je porušil cesto.

- 2017
- 2016
- 2014
- 2012
- 2010
- 2007

Leto sprožitve plazov

Plazovi v občini Kamnik

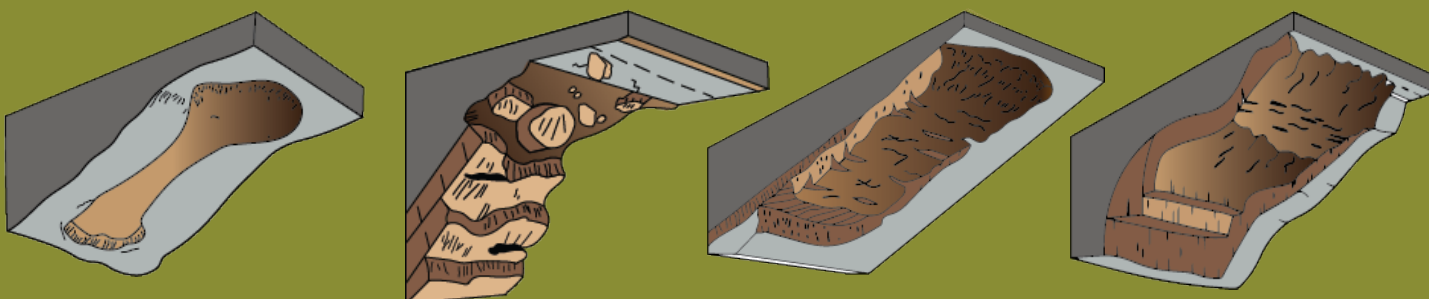
V občini Kamnik se na leto zgodi povprečno 5–35 dogodkov, povezanih s kamninskimi ali zemljinjskimi premiki. Na karti levo so prikazani plazovi, ki so se zgodili v občini med letoma 2007 in 2017 (plazovi, zabeleženi v popisnih obrazcih; dejanski plazovi je več).



Plazenje (zemljinjski in hribinski plazovi). Lahko je rotacijsko (levo) ali translacijsko (desno).

Padanje (skalni podori) ali prevračanje.

Tečenje (drobirski in zemljinjski tokovi).



Pobočna premikanja so različna gibanja kamninskih, sedimentnih in zemljinjskih gnot po pobočju navzdol pod vplivom težnosti. Kadar se večja kamninska ali zemljinjska gmeta giblje kot telo, govorimo o **zemljinjskem plazu, podoru, drsenju ali tečenju**, kadar pa voda na pobočju spira površinske sloje, gre za **erozijo**. Glede na način gibanja pobočne gmote lahko ločimo glavne tipe premikanj:

Kaj so pobočna premikanja?

PLAZOVI V OBČINI KAMNIK



Javni stipendijski, razvojni, invalidski in preživninski sklad Republike Slovenije



REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA IZOBRAŽEVANJE,
ZNANOST IN ŠPORT



EVROPSKA UNIJA
EVROPSKI
SOCIALNI SKLAD

Projekt sofinancirata Republika Slovenija in Evropska unija iz Evropskega socialnega sklada.